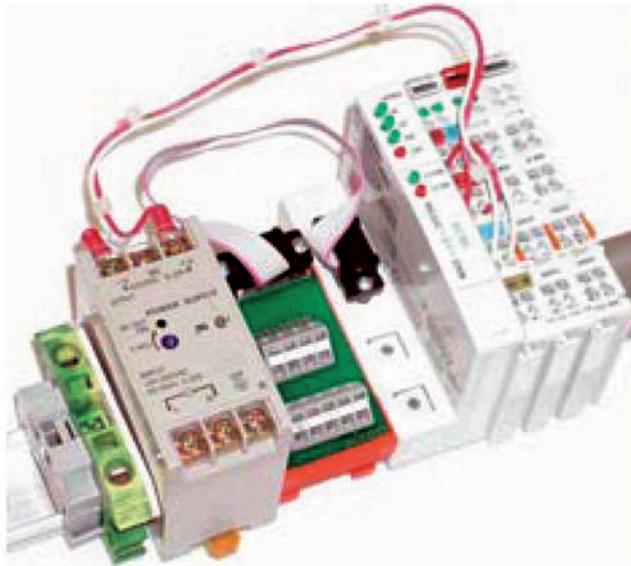


TRACETEK NETZWERK-RELAISMODUL



BESCHREIBUNG

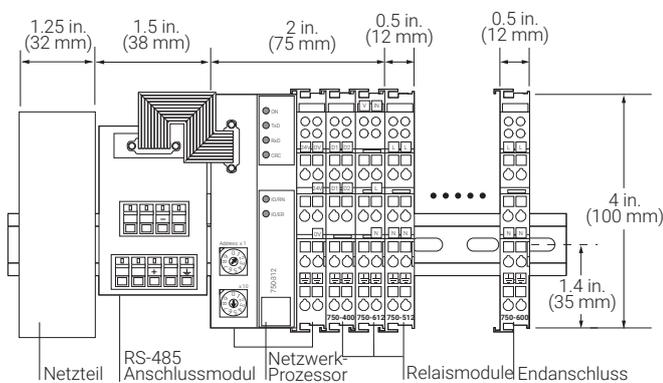
Das nVent RAYCHEM TraceTek Netzwerk-Relaismodul nVent RAYCHEM TraceTek TT-NRM ermöglicht den Anschluss von bis zu 320 einzelnen Alarmrelais an ein Leckagewarn-Netzwerk auf Basis eines nVent RAYCHEM TraceTek TTDM-128/TTSIM. Das TT-NRM kommuniziert mit dem TTDM-128 über dasselbe nVent RAYCHEM RS-485-Netzwerk, das auch zum Anschluss der TTSIMs dient. Da sich das TT-NRM in einer Vielzahl unterschiedlicher Konfigurationen anschließen lässt, kommen für das Leckagewarnsystem zahlreiche verschiedene Layouts in Betracht.

ERWEITERBAR

Das TraceTek Netzwerk-Relaismodul TT-NRM ermöglicht den Anschluss von bis zu 320 einzelnen Alarmrelais an ein Leckagewarn-Netzwerk auf Basis eines TraceTek TTDM-128/TTSIM. Das TT-NRM kommuniziert mit dem TTDM-128 über dasselbe RS-485-Netzwerk, das auch zum Anschluss der TTSIMs dient. Da sich das TT-NRM in einer Vielzahl unterschiedlicher Konfigurationen anschließen lässt, kommen für das Leckagewarnsystem zahlreiche verschiedene Layouts in Betracht.

VIELSEITIG

Das TT-NRM kann entweder in große Panels eingebaut oder in einem eigenen optionalen Schutzgehäuse separat an der Wand montiert werden. Eine zentrale Anbringung der TT-NRMs zusammen mit dem TTDM-128 ist ebenso möglich wie eine dezentrale Platzierung an verschiedenen Punkten des Leckagewarn-Netzwerk, um die Verkabelungskosten zu minimieren. Das TT-NRM kann zum Betätigen von Ventilen, zum Auslösen akustischer oder visueller Alarme oder als Schnittstelle zu anderen Steuerungssystemen verwendet werden.



Breite = 127 mm + 12 mm je Relaismodul
(+90 mm für optionales Netzteil)

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Netzwerk-Kompatibilität

Relais

Anzahl

Nennspannung

Nennstrom

Überschlagspannung

TTDM-128/TTSIM-Netzwerke

Bis zu 32 Form-A-Kontakte (Schließer) je TT-NRM

250 V AC, 30 V DC

1 A

2,5 kV

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Lagertemperatur

Betriebstemperatur

Feuchte

Berührungsschutz

-25°C bis +85°C

0°C bis +55°C

5% bis 95% (nicht kondensierend)

IP2X

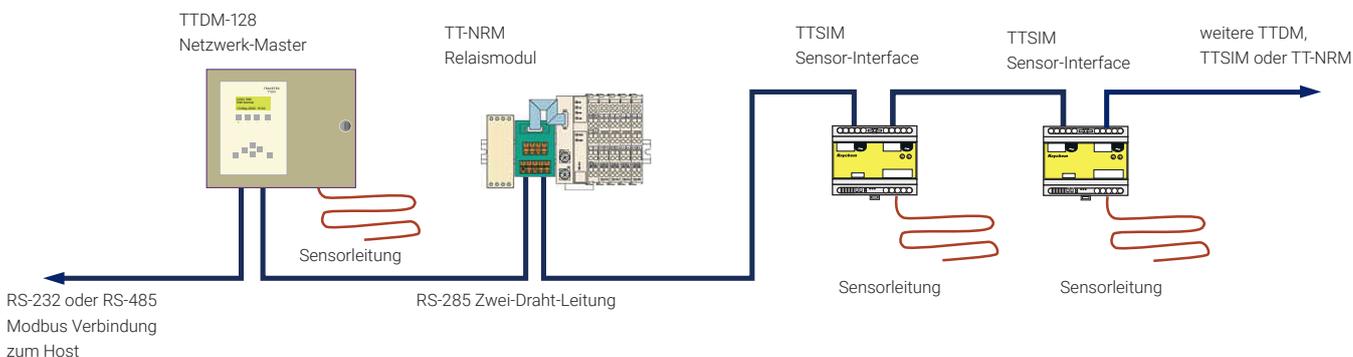
STROMVERSORGUNG

Betriebsspannung	110 bis 240 V AC (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme	6 W

BESTELLINFORMATIONEN

Katalognummer	Beschreibung
Basiseinheit TT-NRM-BASE	Basiseinheit mit Netzteil, Kommunikations-Interface und 1 Relaismodul (2 Relais)
Relaismodul TT-NRM-2RO	Relaismodul mit 2 Relais

AUFBAU EINES TRACETEK-NETZWERKS



FREIGABEN

Einzelne Module sind durch UL, c-UL, KEMA oder andere nationale und internationale Behörden gelistet bzw. freigegeben. Richten Sie etwaige Fragen zu bestimmten Freigaben bitte an den Hersteller

ELEKTROMAGNETISCHE VERTRÄGLICHKEIT



Elektromagnetische Verträglichkeit
Entspricht der Störaussendungs-Norm

Deutschland

Tel 0800 1818205
Fax 0800 1818204
salesde@nvent.com

Österreich

Tel +43 (2236) 860077
Fax +43 (2236) 860077-5
info-ntm-at@nvent.com

Schweiz/Suisse

Tel 0800 551 308
Fax 0800 551 309
info-ntm-ch@nvent.com



nVent.com

Unser starkes Markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER